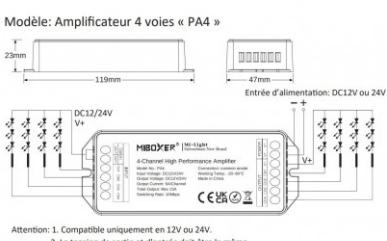


Amplificateur "RGB + Blanc" 15A pour ruban et spot LED - MiBoxer PA4



12V



Cet **amplificateur/répéteur 4 voies** permet d'augmenter le nombre de vos **spots** ou **rubans LED "RGB+blanc"** au delà des limites d'intensité imposées par le **contrôleur**.

L'**amplificateur** "récupère" en entrée le signal depuis un **spot** ou un **ruban "RGB+blanc"** (ou depuis le contrôleur) et le restitue avec une puissance permettant de **prolonger le nombre de spot ou de ruban sans perte de puissance**. Il permet aussi de multiplier le nombre de circuits de spot ou de ruban afin d'obtenir plusieurs zones synchronisées.

L'**amplificateur** nécessite une alimentation dont la puissance sera dimensionnée en fonction de la longueur de ruban ou du nombre de spot LED que l'on souhaite rajouter.

La puissance maximum totale de sortie de l'amplificateur est de 360 Watts (24 Volts x 15 Ampères).

Les connexions électriques se font par bornier à vis.

Garantie : 3 ans.

Informations complémentaires :

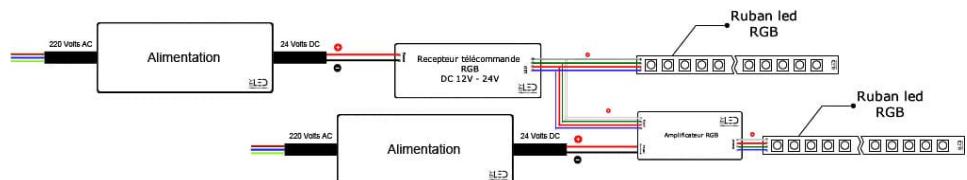
src="https://www.byled.fr/byled

Afin de faciliter la conception de vos projets en spot et ruban LED, **LED a créé une page complètement dédiée aux différents types de branchements possibles**. D'autres configurations sont possibles, n'hésitez pas à nous soumettre vos besoins **par email**.

Une page comprenant tous les différents branchements possibles est **disponible ici**.

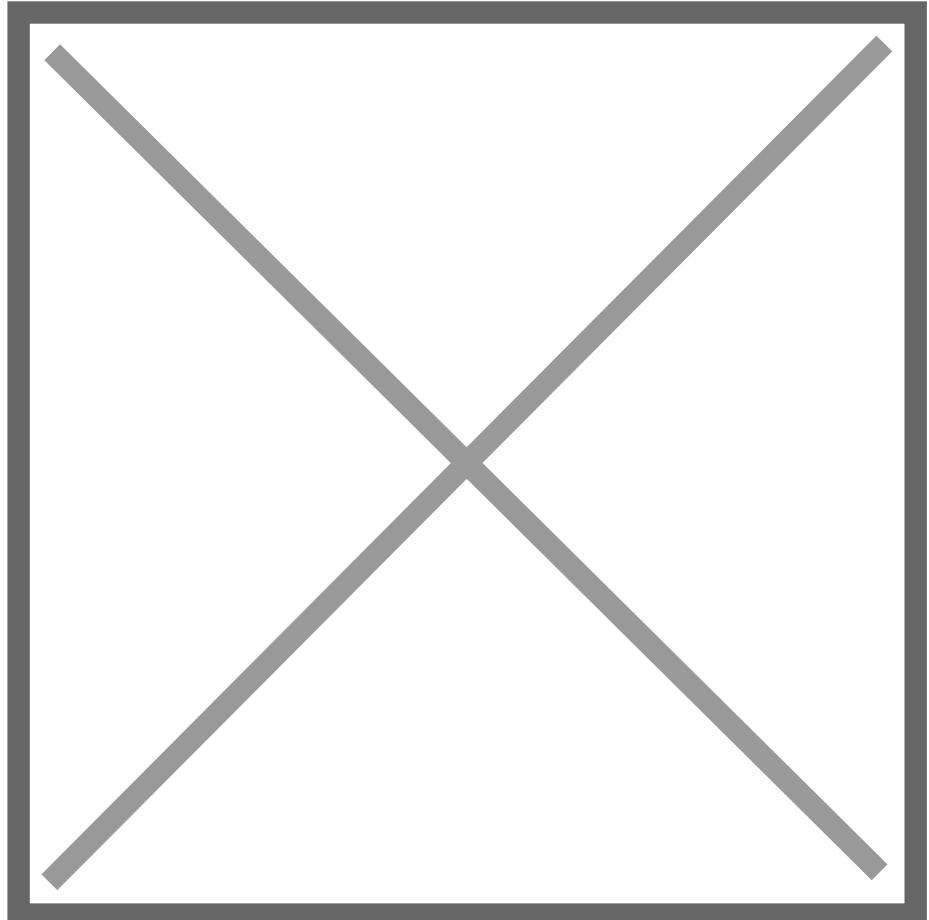
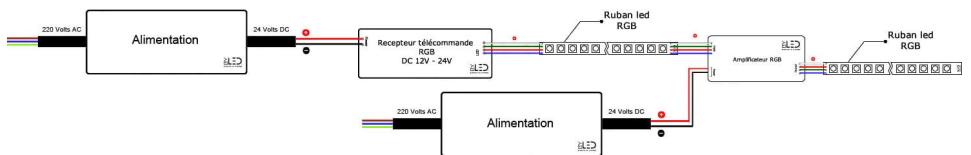
Branchements d'un amplificateur RGB en "étoile":

Cet amplificateur / répéteur permet de prolonger un spot ou ruban LED RGB au delà des limites d'intensité imposées par le contrôleur.



Branchements d'un amplificateur RGB en cascade:

Cet amplificateur / répéteur permet de démultiplier un spot ou ruban LED RGB au delà des limites d'intensité imposées par le contrôleur.



CARACTÉRISTIQUES :

Puissance max	15A
Puissance max en W (sous 24V)	360
Longueur (en mm)	105 mm
Largeur (en mm)	65 mm
Hauteur (en mm)	25 mm
Poids net (en kg)	0.120 kg
Matière / Finition	Aluminium
Tension (entrée - sortie)	12/24 V DC
Alimentation électrique	12V / 24V DC
Connexions	Borniers à vis
Pour couleurs de ruban	4 couleurs (RGB+Blanc)
Garantie	3 ans